

調達番号:  
改訂番号:0

要領		
承認	審査	作成
H30.1.4	H30.1.4	H29.12.31

作 業 月 報

委託件名:福島第一原子力発電所 放射線管理業務

平成29年 12月度

放射線管理月報(汚染のおそれのない管理対象区域以外の区域 構内)

平成29年12月分

測定区分	測定場所	測定日				
		第1週	第2週	第3週	第4週	第5週
線量当量率 (mSv/h)	1 環境管理棟前	6.0E-04	6.0E-04	6.0E-04	6.0E-04	6.0E-04
	2 西門前	7.0E-04	7.0E-04	7.0E-04	7.0E-04	7.0E-04
	3 構内保管物品置場	8.0E-03	8.0E-03	8.0E-03	8.0E-03	8.0E-03
	4 野鳥の森	8.0E-03	8.0E-03	8.0E-03	8.0E-03	8.0E-03
	5 1・2号開閉所前	5.0E-02	5.0E-02	5.0E-02	5.0E-02	5.0E-02
	6 免震棟前	4.5E-03	4.5E-03	4.5E-03	4.5E-03	4.5E-03
	7 ジャバラハウス前	4.0E-04	4.0E-04	4.0E-04	4.0E-04	4.0E-04
	8 水処理建屋前	1.5E-03	1.5E-03	1.5E-03	1.5E-03	1.5E-03
	9 排却入口前道路	7.0E-03	7.0E-03	7.0E-03	7.0E-03	7.0E-03
	10 第二固体庫前	8.0E-03	8.0E-03	8.0E-03	8.0E-03	8.0E-03
	11 5・6号開閉所前	4.0E-03	4.0E-03	4.0E-03	4.0E-03	4.0E-03
	12 5・6号PP前	1.5E-03	1.5E-03	1.5E-03	1.5E-03	1.5E-03
	13 荷揚げ場	3.0E-03	3.0E-03	3.0E-03	3.0E-03	3.0E-03
	14 南側高台	2.0E-03	2.0E-03	2.0E-03	2.0E-03	2.0E-03
	15 正門前	1.5E-03	1.5E-03	1.5E-03	1.5E-03	1.5E-03
	16 第一固体庫前	8.5E-03	8.5E-03	8.5E-03	8.5E-03	8.5E-03
	17 使用済セシウム吸着塔一時保管施設	7.0E-04	7.0E-04	7.0E-04	7.0E-04	7.0E-04
	18 貯留設備(タンク類、地下貯水槽)	3.0E-03	3.0E-03	3.0E-03	3.0E-03	3.0E-03
	19 多核種除去設備	4.0E-03	4.0E-03	4.0E-03	4.0E-03	4.0E-03
	20 増設多核種除去設備	6.0E-04	6.0E-04	6.0E-04	6.0E-04	6.0E-04
	21 高性能多核種除去設備	6.0E-03	6.0E-03	6.0E-03	6.0E-03	6.0E-03
	22 経固体焼却炉建屋前	9.0E-04	9.0E-04	9.0E-04	9.0E-04	9.0E-04
	23 固体廃棄物貯蔵庫東側	5.0E-03	5.0E-03	5.0E-03	5.0E-03	5.0E-03
	24 1号タービン大物搬入口東側道路	2.2E-02	2.2E-02	2.2E-02	2.2E-02	2.2E-02
	25 2・3号西側交差点	1.4E-01	1.4E-01	1.4E-01	1.4E-01	1.4E-01

測定区分	測定場所	測定日				
		第1週	第2週	第3週	第4週	第5週
集積線量当量 (mSv/168h) (計算値)	1 環境管理棟前	1.0E-01	1.0E-01	1.0E-01	1.0E-01	1.0E-01
	2 西門前	1.2E-01	1.2E-01	1.2E-01	1.2E-01	1.2E-01
	3 構内保管物品置場	1.3E+00	1.3E+00	1.3E+00	1.3E+00	1.3E+00
	4 野鳥の森	1.3E+00	1.3E+00	1.3E+00	1.3E+00	1.3E+00
	5 1・2号開閉所前	8.4E+00	8.4E+00	8.4E+00	8.4E+00	8.4E+00
	6 免震棟前	7.6E-01	7.6E-01	7.6E-01	7.6E-01	7.6E-01
	7 ジャバラハウス前	6.7E-02	6.7E-02	6.7E-02	6.7E-02	6.7E-02
	8 水処理建屋前	2.5E-01	2.5E-01	2.5E-01	2.5E-01	2.5E-01
	9 排却入口前道路	1.2E+00	1.2E+00	1.2E+00	1.2E+00	1.2E+00
	10 第二固体庫前	1.5E+00	1.5E+00	1.5E+00	1.5E+00	1.5E+00
	11 5・6号開閉所前	6.7E-01	6.7E-01	6.7E-01	6.7E-01	6.7E-01
	12 5・6号PP前	2.5E-01	2.5E-01	2.5E-01	2.5E-01	2.5E-01
	13 荷揚げ場	5.0E-01	5.0E-01	5.0E-01	5.0E-01	5.0E-01
	14 南側高台	3.4E-01	3.4E-01	3.4E-01	3.4E-01	3.4E-01
	15 正門前	2.5E-01	2.5E-01	2.5E-01	2.5E-01	2.5E-01
	16 第一固体庫前	1.4E+00	1.4E+00	1.4E+00	1.4E+00	1.4E+00
	17 使用済セシウム吸着塔一時保管施設	1.2E-01	1.2E-01	1.2E-01	1.2E-01	1.2E-01
	18 貯留設備(タンク類、地下貯水槽)	5.0E-01	5.0E-01	5.0E-01	5.0E-01	5.0E-01
	19 多核種除去設備	6.7E-01	6.7E-01	6.7E-01	6.7E-01	6.7E-01
	20 増設多核種除去設備	1.0E-01	1.0E-01	1.0E-01	1.0E-01	1.0E-01
	21 高性能多核種除去設備	1.0E+00	1.0E+00	1.0E+00	1.0E+00	1.0E+00
	22 経固体焼却炉建屋前	1.5E-01	1.5E-01	1.5E-01	1.5E-01	1.5E-01
	23 固体廃棄物貯蔵庫東側	8.4E-01	8.4E-01	8.4E-01	8.4E-01	8.4E-01
	24 1号タービン大物搬入口東側道路	3.7E+00	3.7E+00	3.7E+00	3.7E+00	3.7E+00
	25 2・3号西側交差点	2.4E+01	2.4E+01	2.4E+01	2.4E+01	2.4E+01

測定区分	測定場所	測定日				
		第1週	第2週	第3週	第4週	第5週
表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> ) *	1 環境管理棟前	4.0E-01	4.0E-01	4.0E-01	4.0E-01	4.0E-01
	2 西門前	<3.3E-01	<3.3E-01	<3.3E-01	<3.3E-01	<3.3E-01
	3 構内保管物品置場	3.0E+00	3.0E+00	3.0E+00	3.0E+00	3.0E+00
	4 野鳥の森	6.4E+00	6.4E+00	6.4E+00	6.9E+00	6.9E+00
	5 1・2号開閉所前	4.8E+00	4.8E+00	4.8E+00	4.8E+00	4.8E+00
	6 免震棟前	1.6E+00	1.6E+00	1.6E+00	1.6E+00	1.6E+00
	7 ジャバラハウス前	<2.9E-01	<2.9E-01	<2.9E-01	<2.9E-01	<2.9E-01
	8 水処理建屋前	3.6E+00	3.5E+00	3.5E+00	3.5E+00	3.5E+00
	9 排却入口前道路	1.4E+01	1.4E+01	1.4E+01	1.4E+01	1.4E+01
	10 第二固体庫前	1.9E+01	1.9E+01	1.9E+01	1.9E+01	1.9E+01
	11 5・6号開閉所前	1.2E+00	1.2E+00	1.2E+00	1.2E+00	1.2E+00
	12 5・6号PP前	1.0E+00	1.0E+00	1.0E+00	1.0E+00	1.0E+00
	13 荷揚げ場	1.1E+00	1.1E+00	1.1E+00	1.1E+00	1.1E+00
	14 南側高台	3.5E-01	3.5E-01	3.5E-01	3.5E-01	3.5E-01
	15 正門前	1.1E+00	1.1E+00	1.1E+00	1.1E+00	1.1E+00
	16 第一固体庫前	1.0E+01	1.0E+01	1.0E+01	1.0E+01	1.0E+01
	17 使用済セシウム吸着塔一時保管施設	<3.3E-01	<3.3E-01	<3.3E-01	<3.3E-01	<3.3E-01
	18 貯留設備(タンク類、地下貯水槽)	2.2E+00	2.2E+00	2.2E+00	2.2E+00	2.2E+00
	19 多核種除去設備	2.3E+01	2.3E+01	2.2E+01	2.2E+01	2.3E+01
	20 増設多核種除去設備	3.5E-01	3.5E-01	4.0E-01	4.0E-01	4.0E-01
	21 高性能多核種除去設備	6.1E-01	6.1E-01	6.1E-01	6.1E-01	6.1E-01
	22 経固体焼却炉建屋前	<3.1E-01	<3.1E-01	<3.1E-01	<3.1E-01	<3.1E-01
	23 固体廃棄物貯蔵庫東側	2.5E+01	2.5E+01	2.5E+01	2.5E+01	2.5E+01
	24 1号タービン大物搬入口東側道路	1.2E+00	<3.7E-01	7.0E-01	2.4E+00	4.8E-01
	25 2・3号西側交差点	2.0E+00	5.2E-01	1.8E+00	4.5E+00	3.9E+00

\*上記データは全日測定結果の濃度値

測定区分	測定場所	測定日				
		第1週	第2週	第3週	第4週	第5週
空気中放射性 物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> ) *	1 環境管理棟前	<1.8E-08	<1.8E-08	<1.8E-08	<2.1E-08	<1.8E-08
	2 西門前	<1.8E-08	<1.9E-08	<1.9E-08	<2.1E-08	<1.8E-08
	3 構内保管物品置場	<1.6E-08	<1.8E-08	<1.6E-08	<2.1E-08	<1.6E-08
	4 野鳥の森	<1.9E-08	<1.8E-08	<1.8E-08	<1.9E-08	<1.8E-08
	5 1・2号開閉所前	<1.8E-08	<1.9E-08	<1.8E-08	<2.1E-08	<1.8E-08
	6 免震棟前	<2.0E-08	<1.5E-08	<1.6E-08	<1.6E-08	<1.8E-08
	7 ジャバラハウス前	<2.0E-08	<1.7E-08	<2.0E-08	<1.8E-08	<2.2E-08
	8 水処理建屋前	<2.1E-08	<1.7E-08	<2.0E-08	<1.8E-08	<2.1E-08
	9 排却入口前道路	<1.8E-08	<1.7E-08	<1.8E-08	<1.8E-08	<2.1E-08
	10 第二固体庫前	<1.8E-08	<1.7E-08	<2.0E-08	<1.8E-08	<2.1E-08
	11 5・6号開閉所前	<1.8E-08	<1.7E-08	<2.0E-08	<1.8E-08	<2.1E-08
	12 5・6号PP前	<2.1E-08	<1.7E-08	<2.0E-08	<1.9E-08	<2.1E-08
	13 荷揚げ場	<2.0E-08	<1.7E-08	<1.9E-08	<1.8E-08	<1.9E-08
	14 南側高台	<1.8E-08	<1.8E-08	<1.9E-08	<2.1E-08	<1.8E-08
	15 正門前	<1.8E-08	<1.9E-08	<1.6E-08	<2.2E-08	<1.8E-08
	16 第一固体庫前	<2.1E-08	<1.7E-08	<1.8E-08	<1.9E-08	<2.2E-08
	17 使用済セシウム吸着塔一時保管施設	<1.8E-08	<1.7E-08	<1.8E-08	<1.8E-08	<1.8E-08
	18 貯留設備(タンク類、地下貯水槽)	<1.8E-08	<1.7E-08	<1.8E-08	<2.2E-08	<1.8E-08
	19 多核種除去設備	<1.9E-08	<1.6E-08	<1.7E-08	<1.7E-08	<1.8E-08
	20 増設多核種除去設備	<1.9E-08	<1.6E-08	<1.7E-08	<1.7E-08	<1.8E-08
	21 高性能多核種除去設備	<2.0E-08	<1.7E-08	<1.8E-08	<1.7E-08	<1.8E-08
	22 経固体焼却炉建屋前	<2.0E-08	<1.7E-08	<1.8E-08	<1.8E-08	<2.2E-08
	23 固体廃棄物貯蔵庫東側	<2.0E-08	<1.5E-08	<2.0E-08	<1.6E-08	<2.1E-08
	24 1号タービン大物搬入口東側道路	<1.6E-08	<1.7E-08	<1.9E-08	<2.2E-08	<1.8E-08
	25 2・3号西側交差点	<1.8E-08	<1.8E-08	<1.8E-08	<2.1E-08	<1.8E-08

\*上記データは全日測定結果の濃度値

## 放射線管理月報【その他対象箇所(共用プール、固体廃棄物貯蔵庫)】

平成29年12月分

測定区分	測定場所		測定日				
			平成29年12月5日	平成29年12月12日	平成29年12月19日	平成29年12月26日	——
集積線量当量 (mSv/168h) [換算値]	1	共用プール建屋3Fプール南側	3.5E-01	3.5E-01	3.5E-01	3.5E-01	～
	2	共用プール建屋1Fキャスク保管エリア	6.2E-01	6.2E-01	6.2E-01	6.2E-01	～
	3	共用プール建屋1F大物搬出入口	2.4E-01	2.4E-01	2.4E-01	2.4E-01	～
	4	共用プール建屋BFエレベータ前	9.9E-02	1.0E-01	1.0E-01	1.0E-01	～
	5	固体廃棄物貯蔵庫第1棟 前室	1.2E+00	1.2E+00	1.2E+00	1.2E+00	～
	6	固体廃棄物貯蔵庫第2棟 前室	7.9E-01	8.0E-01	8.1E-01	8.0E-01	～
	7	固体廃棄物貯蔵庫第4棟 前室	1.0E-01	9.4E-02	9.9E-02	1.0E-01	～
	8	固体廃棄物貯蔵庫第7棟 無人フォークリフト操作室	2.9E-02	2.9E-02	2.9E-02	2.8E-02	～
線量当量率 (mSv/h)	1	共用プール建屋3Fプール南側	4.0E-03	3.5E-03	3.5E-03	3.5E-03	～
	2	共用プール建屋1Fキャスク保管エリア	5.5E-03	5.5E-03	5.5E-03	5.5E-03	～
	3	共用プール建屋1F大物搬出入口	1.8E-03	1.8E-03	1.8E-03	1.8E-03	～
	4	共用プール建屋BFエレベータ前	7.0E-04	7.0E-04	7.0E-04	7.0E-04	～
	5	固体廃棄物貯蔵庫第1棟 前室	1.0E-02	1.0E-02	1.0E-02	1.0E-02	～
	6	固体廃棄物貯蔵庫第2棟 前室	7.0E-03	6.0E-03	6.0E-03	6.0E-03	～
	7	固体廃棄物貯蔵庫第4棟 前室	4.5E-04	4.5E-04	4.5E-04	4.5E-04	～
	8	固体廃棄物貯蔵庫第7棟 無人フォークリフト操作室	2.0E-04	2.0E-04	2.0E-04	2.0E-04	～

測定区分	測定場所	平成29年12月12日
定期サーベイ (中性子線量率) (mSv/h)	001 共用プール建屋3F北側階段付近	<0.001
	002 共用プール建屋3F南側階段付近	<0.001
	003 共用プール建屋3F燃料プール西側	<0.001
	004 共用プール建屋2F北側階段付近	<0.001
	005 共用プール建屋1F北側階段付近	<0.001
	006 共用プール建屋1Fキャスク保管エリア	<0.001
	007 共用プール建屋1F大物搬出入口	<0.001
	008 共用プール建屋BF北側階段付近	<0.001
	009 固体廃棄物貯蔵庫第1棟 前室	<0.001
	010 固体廃棄物貯蔵庫第2棟 前室	<0.001
	011 固体廃棄物貯蔵庫クレーン操作室前	<0.001
	012 固体廃棄物貯蔵庫第3棟 前室	<0.001
	013 固体廃棄物貯蔵庫第4棟 前通路	<0.001
	014 固体廃棄物貯蔵庫第5棟 前通路	<0.001
	015 固体廃棄物貯蔵庫第6棟 前通路	<0.001

測定区分	測定場所		測定日				
			平成29年12月5日	平成29年12月12日	平成29年12月19日	平成29年12月26日	——
表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	共1	共用プール建屋3階 北側階段室前	4.8E-01	5.5E-01	3.6E-01	3.8E-01	～
	共2	共用プール建屋3階 ハッチ東側	1.1E-01	2.4E-01	2.2E-01	8.5E-02	～
	共3	共用プール建屋3階 ハッチ西側	1.7E-01	3.4E-01	2.0E-01	1.9E-01	～
	共4	共用プール建屋3階 南側階段室前	7.7E-01	3.4E-01	1.5E-01	2.9E-01	～
	共5	共用プール建屋3階 共用プールエリア排風機室内	2.6E-01	5.6E-01	3.2E-01	1.8E-01	～
	共6	共用プール建屋2階 北側階段室前	2.7E-01	7.4E-01	5.3E-01	1.1E+00	～
	共7	共用プール建屋2階 東側通路	4.5E-01	7.8E-01	5.5E-01	1.1E+00	～
	共8	共用プール建屋2階 南側階段室前	4.5E-01	6.3E-01	4.4E-01	1.3E+00	～
	共9	共用プール建屋2階 休憩所前	2.3E-01	3.5E-01	1.2E-01	3.7E-01	～
	共10	共用プール建屋1階 キャスク保管エリア	7.9E-01	2.6E+01	6.7E+00	3.7E+00	～
	共11	共用プール建屋1階 大物搬出入口	3.3E-01	8.3E-01	4.6E-01	1.2E-01	～
	共12	共用プール建屋地階 北側階段室前	6.4E-01	1.2E+00	1.1E+00	2.2E+00	～

\*上記データは全β測定結果の密度値

測定区分	測定場所		測定日				
			平成29年12月5日	平成29年12月12日	平成29年12月19日	平成29年12月26日	——
空气中放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	共1	共用プール建屋3階 北側階段室前	<2.1E-06	<2.5E-06	<2.1E-06	<2.3E-06	～
	共2	共用プール建屋2階 北側階段室前	<2.1E-06	<2.5E-06	<2.1E-06	<2.3E-06	～
	共3	共用プール建屋2階 FPC F/D(A)メンテナンス室	<2.0E-06	<2.5E-06	<2.1E-06	<2.3E-06	～
	共4	共用プール建屋2階 FPC F/D(B)メンテナンス室	<2.2E-06	<2.7E-06	<2.2E-06	<2.4E-06	～
	共5	共用プール建屋1階 大物搬出入口	<2.0E-06	<2.4E-06	<2.1E-06	<2.2E-06	～
	共6	共用プール建屋地階 北側階段室前	<2.2E-06	<2.6E-06	<2.2E-06	<2.4E-06	～

\*上記データは全β測定結果の濃度値

## 【汚染のおそれのない管理対象区域以外の区域 構内】最大・最小値

平成29年12月分

1/2

測定区分	測定場所	測定日					MIN	MAX
		第1週	第2週	第3週	第4週	第5週	当月	当月
線量当量率 (mSv/h)	1 環境管理棟前	6.0E-04	6.0E-04	6.0E-04	6.0E-04	6.0E-04	6.0E-04	6.0E-04
	2 西門前	7.0E-04	7.0E-04	7.0E-04	7.0E-04	7.0E-04	7.0E-04	7.0E-04
	3 構内保管物品置場	8.0E-03	8.0E-03	8.0E-03	8.0E-03	8.0E-03	8.0E-03	8.0E-03
	4 野島の森	8.0E-03	8.0E-03	8.0E-03	8.0E-03	8.0E-03	8.0E-03	8.0E-03
	5 1・2号開閉所前	5.0E-02	5.0E-02	5.0E-02	5.0E-02	5.0E-02	5.0E-02	5.0E-02
	6 免震棟前	4.5E-03	4.5E-03	4.5E-03	4.5E-03	4.5E-03	4.5E-03	4.5E-03
	7 ジャバラハウス前	4.0E-04	4.0E-04	4.0E-04	4.0E-04	4.0E-04	4.0E-04	4.0E-04
	8 水処理建屋前	1.5E-03	1.5E-03	1.5E-03	1.5E-03	1.5E-03	1.5E-03	1.5E-03
	9 焼却入口前道路	7.0E-03	7.0E-03	7.0E-03	7.0E-03	7.0E-03	7.0E-03	7.0E-03
	10 第二固体庫前	9.0E-03	9.0E-03	9.0E-03	9.0E-03	9.0E-03	9.0E-03	9.0E-03
	11 5・6号開閉所前	4.0E-03	4.0E-03	4.0E-03	4.0E-03	4.0E-03	4.0E-03	4.0E-03
	12 5・6号PP前	1.5E-03	1.5E-03	1.5E-03	1.5E-03	1.5E-03	1.5E-03	1.5E-03
	13 荷揚げ場	3.0E-03	3.0E-03	3.0E-03	3.0E-03	3.0E-03	3.0E-03	3.0E-03
	14 南側高台	2.0E-03	2.0E-03	2.0E-03	2.0E-03	2.0E-03	2.0E-03	2.0E-03
	15 正門前	1.5E-03	1.5E-03	1.5E-03	1.5E-03	1.5E-03	1.5E-03	1.5E-03
	16 第一固体庫前	8.5E-03	8.5E-03	8.5E-03	8.5E-03	8.5E-03	8.5E-03	8.5E-03
	17 使用済セシウム吸着塔一時保管施設	7.0E-04	7.0E-04	7.0E-04	7.0E-04	7.0E-04	7.0E-04	7.0E-04
	18 貯留設備(タンク類、地下貯水槽)	3.0E-03	3.0E-03	3.0E-03	3.0E-03	3.0E-03	3.0E-03	3.0E-03
	19 多核種除去設備	4.0E-03	4.0E-03	4.0E-03	4.0E-03	4.0E-03	4.0E-03	4.0E-03
	20 増設多核種除去設備	6.0E-04	6.0E-04	6.0E-04	6.0E-04	6.0E-04	6.0E-04	6.0E-04
	21 高性能多核種除去設備	6.0E-03	6.0E-03	6.0E-03	6.0E-03	6.0E-03	6.0E-03	6.0E-03
	22 雑固体焼却炉建屋前	9.0E-04	9.0E-04	9.0E-04	9.0E-04	9.0E-04	9.0E-04	9.0E-04
	23 固体廃棄物貯蔵庫東側	5.0E-03	5.0E-03	5.0E-03	5.0E-03	5.0E-03	5.0E-03	5.0E-03
	24 1号タービン大物搬入口東側道路	2.2E-02	2.2E-02	2.2E-02	2.2E-02	2.2E-02	2.2E-02	2.2E-02
	25 2・3号西側交差点	1.4E-01	1.4E-01	1.4E-01	1.4E-01	1.4E-01	1.4E-01	1.4E-01

測定区分	測定場所	測定日					MIN	MAX
		第1週	第2週	第3週	第4週	第5週	当月	当月
表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	1 環境管理棟前	4.0E-01	4.0E-01	4.0E-01	4.0E-01	4.0E-01	4.0E-01	4.0E-01
	2 西門前	<3.3E-01	<3.3E-01	<3.3E-01	<3.3E-01	<3.3E-01	<3.3E-01	<3.3E-01
	3 構内保管物品置場	3.0E+00	3.0E+00	3.0E+00	3.0E+00	3.0E+00	3.0E+00	3.0E+00
	4 野島の森	6.4E+00	6.4E+00	6.4E+00	6.4E+00	6.4E+00	6.4E+00	6.4E+00
	5 1・2号開閉所前	4.8E+00	4.8E+00	4.8E+00	4.8E+00	4.8E+00	4.8E+00	4.8E+00
	6 免震棟前	1.6E+00	1.6E+00	1.6E+00	1.6E+00	1.6E+00	1.6E+00	1.6E+00
	7 ジャバラハウス前	<2.9E-01	<2.9E-01	<2.9E-01	<2.9E-01	<2.9E-01	<2.9E-01	<2.9E-01
	8 水処理建屋前	3.6E+00	3.5E+00	3.5E+00	3.5E+00	3.5E+00	3.5E+00	3.6E+00
	9 焼却入口前道路	1.4E+01	1.4E+01	1.4E+01	1.4E+01	1.4E+01	1.4E+01	1.4E+01
	10 第二固体庫前	1.9E+01	1.9E+01	1.9E+01	1.9E+01	1.9E+01	1.9E+01	1.9E+01
	11 5・6号開閉所前	1.2E+00	1.2E+00	1.2E+00	1.2E+00	1.2E+00	1.2E+00	1.2E+00
	12 5・6号PP前	1.0E+00	1.0E+00	1.0E+00	1.0E+00	1.0E+00	1.0E+00	1.0E+00
	13 荷揚げ場	1.1E+00	1.1E+00	1.1E+00	1.1E+00	1.1E+00	1.1E+00	1.1E+00
	14 南側高台	3.5E-01	3.5E-01	3.5E-01	3.5E-01	3.5E-01	3.5E-01	3.5E-01
	15 正門前	1.1E+00	1.1E+00	1.1E+00	1.1E+00	1.1E+00	1.1E+00	1.1E+00
	16 第一固体庫前	1.0E+01	1.0E+01	1.0E+01	1.0E+01	1.0E+01	1.0E+01	1.0E+01
	17 使用済セシウム吸着塔一時保管施設	<3.3E-01	<3.3E-01	<3.3E-01	<3.3E-01	<3.3E-01	<3.3E-01	<3.3E-01
	18 貯留設備(タンク類、地下貯水槽)	2.2E+00	2.2E+00	2.2E+00	2.2E+00	2.2E+00	2.2E+00	2.2E+00
	19 多核種除去設備	2.3E+01	2.3E+01	2.2E+01	2.2E+01	2.3E+01	2.2E+01	2.3E+01
	20 増設多核種除去設備	3.5E-01	3.5E-01	4.0E-01	4.0E-01	4.0E-01	3.5E-01	4.0E-01
	21 高性能多核種除去設備	6.1E-01	6.1E-01	6.1E-01	6.1E-01	6.1E-01	6.1E-01	6.1E-01
	22 雑固体焼却炉建屋前	<3.1E-01	3.5E-01	<3.1E-01	<3.1E-01	<3.1E-01	<3.1E-01	3.5E-01
	23 固体廃棄物貯蔵庫東側	2.5E+01	2.5E+01	2.5E+01	2.5E+01	2.5E+01	2.5E+01	2.5E+01
	24 1号タービン大物搬入口東側道路	1.2E+00	<3.7E-01	7.0E-01	2.4E+00	4.8E-01	<3.7E-01	2.4E+00
	25 2・3号西側交差点	2.0E+00	5.2E-01	1.8E+00	4.5E+00	3.9E+00	5.2E-01	4.5E+00

測定区分	測定場所	測定日					MIN	MAX
		第1週	第2週	第3週	第4週	第5週	当月	当月
空气中放射性 物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	1 環境管理棟前	<1.8E-06	<1.8E-06	<1.8E-06	<2.1E-06	<1.8E-06	<1.8E-06	<2.1E-06
	2 西門前	<1.8E-06	<1.9E-06	<1.9E-06	<2.1E-06	<1.8E-06	<1.8E-06	<2.1E-06
	3 構内保管物品置場	<1.6E-06	<1.9E-06	<1.6E-06	<2.1E-06	<1.6E-06	<1.6E-06	<2.1E-06
	4 野島の森	<1.9E-06	<1.8E-06	<1.8E-06	<1.9E-06	<1.8E-06	<1.8E-06	<1.9E-06
	5 1・2号開閉所前	<1.8E-06	<1.9E-06	<1.8E-06	<2.1E-06	<1.8E-06	<1.8E-06	<2.1E-06
	6 免震棟前	<2.0E-06	<1.5E-06	<1.9E-06	<1.6E-06	<1.9E-06	<1.5E-06	<2.0E-06
	7 ジャバラハウス前	<2.0E-06	<1.7E-06	<2.0E-06	<1.9E-06	<2.2E-06	<1.7E-06	<2.2E-06
	8 水処理建屋前	<2.1E-06	<1.7E-06	<2.0E-06	<1.8E-06	<2.1E-06	<1.7E-06	<2.1E-06
	9 焼却入口前道路	<1.8E-06	<1.7E-06	<1.8E-06	<1.8E-06	<2.1E-06	<1.7E-06	<2.1E-06
	10 第二固体庫前	<1.8E-06	<1.7E-06	<2.0E-06	<1.8E-06	<2.1E-06	<1.7E-06	<2.1E-06
	11 5・6号開閉所前	<1.8E-06	<1.7E-06	<2.0E-06	<1.6E-06	<2.1E-06	<1.6E-06	<2.1E-06
	12 5・6号PP前	<2.1E-06	<1.7E-06	<2.0E-06	<1.9E-06	<2.1E-06	<1.7E-06	<2.1E-06
	13 荷揚げ場	<2.0E-06	<1.7E-06	<1.9E-06	<1.8E-06	<1.9E-06	<1.7E-06	<2.0E-06
	14 南側高台	<1.8E-06	<1.9E-06	<1.9E-06	<2.1E-06	<1.8E-06	<1.6E-06	<2.1E-06
	15 正門前	<1.6E-06	<1.9E-06	<1.6E-06	<2.2E-06	<1.8E-06	<1.6E-06	<2.2E-06
	16 第一固体庫前	<2.1E-06	<1.7E-06	<1.8E-06	<1.9E-06	<2.2E-06	<1.7E-06	<2.2E-06
	17 使用済セシウム吸着塔一時保管施設	<1.9E-06	<1.7E-06	<1.8E-06	<1.9E-06	<1.9E-06	<1.7E-06	<1.9E-06
	18 貯留設備(タンク類、地下貯水槽)	<1.8E-06	<1.7E-06	<1.8E-06	<2.2E-06	<1.9E-06	<1.7E-06	<2.2E-06
	19 多核種除去設備	<1.9E-06	<1.6E-06	<1.7E-06	<1.7E-06	<1.8E-06	<1.6E-06	<1.9E-06
	20 増設多核種除去設備	<1.9E-06	<1.6E-06	<1.7E-06	<1.7E-06	<1.8E-06	<1.6E-06	<1.9E-06
	21 高性能多核種除去設備	<2.0E-06	<1.7E-06	<1.8E-06	<1.7E-06	<1.9E-06	<1.7E-06	<2.0E-06
	22 雑固体焼却炉建屋前	<2.0E-06	<1.7E-06	<1.8E-06	<1.8E-06	<2.2E-06	<1.7E-06	<2.2E-06
	23 固体廃棄物貯蔵庫東側	<2.0E-06	<1.5E-06	<2.0E-06	<1.6E-06	<2.1E-06	<1.5E-06	<2.1E-06
	24 1号タービン大物搬入口東側道路	<1.6E-06	<1.7E-06	<1.9E-06	<2.2E-06	<1.9E-06	<1.6E-06	<2.2E-06
	25 2・3号西側交差点	<1.8E-06	<1.8E-06	<1.8E-06	<2.1E-06	<1.8E-06	<1.8E-06	<2.1E-06

【その他対象箇所(共用プール)】最大・最小値

平成29年12月分

2/2

測定区分	測定場所		測定日					MIN	MAX
			第1週	第2週	第3週	第4週	第5週	当月	当月
表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	共1	共用プール建屋3階 北側階段室前	4.8E-01	5.5E-01	3.6E-01	3.8E-01	-	3.6E-01	5.5E-01
	共2	共用プール建屋3階 ハッチ東側	1.1E-01	2.4E-01	2.2E-01	8.5E-02	-	8.5E-02	2.4E-01
	共3	共用プール建屋3階 ハッチ西側	1.7E-01	3.4E-01	2.0E-01	1.9E-01	-	1.7E-01	3.4E-01
	共4	共用プール建屋3階 南側階段室前	7.7E-01	3.4E-01	1.5E-01	2.9E-01	-	1.5E-01	7.7E-01
	共5	共用プール建屋3階 共用プールエリア排風機室内	2.6E-01	5.6E-01	3.2E-01	1.8E-01	-	1.8E-01	5.6E-01
	共6	共用プール建屋2階 北側階段室前	2.7E-01	7.4E-01	5.3E-01	1.1E+00	-	2.7E-01	1.1E+00
	共7	共用プール建屋2階 東側通路	4.5E-01	7.8E-01	5.5E-01	1.1E+00	-	4.5E-01	1.1E+00
	共8	共用プール建屋2階 南側階段室前	4.5E-01	6.3E-01	4.4E-01	1.3E+00	-	4.4E-01	1.3E+00
	共9	共用プール建屋2階 休憩所前	2.3E-01	3.5E-01	1.2E-01	3.7E-01	-	1.2E-01	3.7E-01
	共10	共用プール建屋1階 キャスク保管エリア	7.9E-01	2.6E+01	6.7E+00	3.7E+00	-	7.9E-01	2.6E+01
	共11	共用プール建屋1階 大物搬出入口	3.3E-01	8.3E-01	4.6E-01	1.2E-01	-	1.2E-01	8.3E-01
	共12	共用プール建屋地階 北側階段室前	6.4E-01	1.2E+00	1.1E+00	2.2E+00	-	6.4E-01	2.2E+00

測定区分	測定場所		測定日					MIN	MAX
			第1週	第2週	第3週	第4週	第5週	当月	当月
空气中放射性 物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	共1	共用プール建屋3階 北側階段室前	<2.1E-06	<2.5E-06	<2.1E-06	<2.3E-06	-	<2.1E-06	<2.5E-06
	共2	共用プール建屋2階 北側階段室前	<2.1E-06	<2.5E-06	<2.1E-06	<2.3E-06	-	<2.1E-06	<2.5E-06
	共3	共用プール建屋2階 FPG F/D(A)メンテナンス室	<2.0E-06	<2.5E-06	<2.1E-06	<2.3E-06	-	<2.0E-06	<2.5E-06
	共4	共用プール建屋2階 FPG F/D(B)メンテナンス室	<2.2E-06	<2.7E-06	<2.2E-06	<2.4E-06	-	<2.2E-06	<2.7E-06
	共5	共用プール建屋1階 大物搬出入口	<2.0E-06	<2.4E-06	<2.1E-06	<2.2E-06	-	<2.0E-06	<2.4E-06
	共6	共用プール建屋地階 北側階段室前	<2.2E-06	<2.6E-06	<2.2E-06	<2.4E-06	-	<2.2E-06	<2.6E-06

5号機 線量当量率測定記録

平成29年12月分

[illegible]

## 6号機 線量当量率測定記録

平成29年12月分

No.	測定ポイント	月日				---
		12/7	12/14	12/21	12/28	
1	R/B 6Fエレベータ前	0.00030	0.00030	0.00030	0.00030	---
2	R/B 6F北西階段前	0.00060	0.00060	0.00060	0.00060	---
3	R/B 5Fエレベータ前	0.00040	0.00040	0.00040	0.00040	---
4	R/B 4Fエレベータ前	0.00065	0.00065	0.00065	0.00065	---
5	R/B 3Fエレベータ前	0.00060	0.00060	0.00060	0.00060	---
6	R/B 3F北西階段前	0.0010	0.0010	0.0010	0.0010	---
7	R/B 2Fエレベータ前	0.00025	0.00025	0.00025	0.00025	---
8	R/B 2F北西階段前	0.0070	0.0070	0.0070	0.0070	---
9	R/B 1F北側入口	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	---
10	R/B 1F南側入口	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	---
11	R/B B1Fエレベータ前	0.00030	0.00030	0.00030	0.00030	---
12	R/B B2Fエレベータ前	0.00035	0.00035	0.00035	0.00035	---
13	T/B 2F北東階段前	0.00020	0.00020	0.00020	0.00020	---
14	T/B 2F南側階段前	0.00030	0.00030	0.00030	0.00030	---
15	T/B 1F北側ヒーターエリア入口	0.00015	0.00015	0.00015	0.00015	---
16	T/B 1F南側ヒーターエリア入口	0.00012	0.00012	0.00012	0.00012	---
17	T/B BF北側ヒーターエリア入口	0.00015	0.00015	0.00015	0.00015	---
18	T/B BFパワーセンター入口	0.00010	0.00010	0.00010	0.00010	---
19	RW/B 1Fコントロールパネル前	0.00023	0.00023	0.00023	0.00023	---
20	RW/B B2F階段下	0.0030	0.0030	0.0030	0.0030	---
21	Y/D T/B大物搬入口前	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	---
22	Y/D R/B大物搬入口前	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	---
測定器		F1-SC-112	F1-SC-112	F1-SC-112	F1-SC-112	---
		F1-ICW-060	F1-ICW-060	F1-ICW-060	F1-ICW-060	---
備考						
単位:mSv/h						

5号機 集積線量当量測定記録

平成29年12月分

[illegible]



6号機 集積線量当量測定記録

平成29年12月分

No.	測定ポイント	月日	12/7	12/14	12/21	12/28	---
1	R/B 6Fエレベータ前		4.2E-02	4.2E-02	4.3E-02	4.2E-02	---
2	R/B 6F北西階段前		9.1E-02	9.1E-02	9.1E-02	9.0E-02	---
3	R/B 5Fエレベータ前		4.3E-02	4.3E-02	4.2E-02	4.3E-02	---
4	R/B 4Fエレベータ前		9.5E-02	9.5E-02	9.6E-02	9.6E-02	---
5	R/B 3Fエレベータ前		8.2E-02	8.3E-02	8.3E-02	8.2E-02	---
6	R/B 3F北西階段前		1.1E-01	1.1E-01	1.1E-01	1.1E-01	---
7	R/B 2Fエレベータ前		3.1E-02	3.1E-02	3.1E-02	3.1E-02	---
8	R/B 2F北西階段前		7.8E-01	7.8E-01	7.8E-01	7.7E-01	---
9	R/B 1F北側入口		2.5E-01	2.5E-01	2.6E-01	2.5E-01	---
10	R/B 1F南側入口		2.0E-01	2.0E-01	2.0E-01	2.0E-01	---
11	R/B B1Fエレベータ前		3.1E-02	3.2E-02	3.1E-02	3.2E-02	---
12	R/B B2Fエレベータ前		5.1E-02	5.1E-02	5.1E-02	5.1E-02	---
13	T/B 2F北東階段前		3.1E-02	3.1E-02	3.1E-02	3.1E-02	---
14	T/B 2F南側階段前		5.6E-02	5.7E-02	5.6E-02	5.7E-02	---
15	T/B 1F北側ヒーターエリア入口		2.3E-02	2.4E-02	2.3E-02	2.4E-02	---
16	T/B 1F南側ヒーターエリア入口		2.2E-02	2.2E-02	2.2E-02	2.2E-02	---
17	T/B BF北側ヒーターエリア入口		1.8E-02	1.8E-02	1.8E-02	1.8E-02	---
18	T/B BFパワーセンター入口		1.8E-02	1.9E-02	1.8E-02	1.8E-02	---
19	RW/B 1Fコントロールパネル前		3.6E-02	3.5E-02	3.6E-02	3.6E-02	---
20	RW/B B2F階段下		4.3E-01	4.3E-01	4.2E-01	4.3E-01	---
測定器			F1-HDT-001	F1-HDT-001	F1-HDT-001	F1-HDT-001	---
備考							
単位:mSv/168h							

5号機 表面汚染密度測定記録

平成29年12月分

[illegible]

6号機 表面汚染密度測定記録

平成29年12月分

No.	測定ポイント	月日	12/7	12/14	12/21	12/28	---
1	R/B 6Fエレベータ前		<3.8E-02	<3.8E-02	<3.4E-02	<3.7E-02	---
2	R/B 6F北西階段前		1.3E-01	7.9E-02	8.2E-02	1.1E-01	---
3	R/B 5Fエレベータ前		7.8E-02	4.9E-02	7.7E-02	1.2E-01	---
4	R/B 4Fエレベータ前		9.0E-02	8.5E-02	5.6E-02	1.4E-01	---
5	R/B 3Fエレベータ前		1.1E-01	7.7E-02	6.8E-02	9.2E-02	---
6	R/B 3F北西階段前		1.0E-01	6.4E-02	7.1E-02	6.1E-02	---
7	R/B 2Fエレベータ前		7.4E-02	7.7E-02	<3.4E-02	8.5E-02	---
8	R/B 2F北西階段前		1.5E-01	1.2E-01	5.9E-02	1.7E-01	---
9	R/B 1F南側入口		<3.8E-02	5.9E-02	<3.4E-02	1.0E-01	---
10	R/B 1F北側入口		4.5E-02	8.4E-02	3.6E-02	8.4E-02	---
11	R/B B1Fエレベータ前		4.8E-02	4.2E-02	6.5E-02	8.5E-02	---
12	R/B B2Fエレベータ前		5.2E-02	1.8E-01	1.6E-01	1.6E-01	---
13	T/B 2F北東階段前		1.5E-01	1.5E-01	1.0E-01	2.8E-01	---
14	T/B 2F南側階段前		1.5E-01	1.0E-01	5.8E-02	1.6E-01	---
15	T/B 1F北側ヒーターエリア入口		8.8E-02	1.9E-01	<3.4E-02	7.1E-02	---
16	T/B 1F南側ヒーターエリア入口		<3.8E-02	1.1E-01	5.3E-02	1.3E-01	---
17	T/B BF北側ヒーターエリア入口		1.9E-01	1.4E-01	5.6E-02	1.8E-01	---
18	T/B BFパワーセンター入口		1.3E-01	1.9E-01	3.9E-02	1.5E-01	---
19	RW/B 1Fコントロールパネル前		2.0E-01	2.4E-01	7.5E-02	1.8E-01	---
20	RW/B B2F階段下		1.1E-01	3.2E-01	1.4E-01	1.9E-01	---
測定器			FI-PLSC-001	FI-PLSC-001	FI-PLSC-001	FI-PLSC-001	---
機器効率			0.5773	0.5773	0.5773	0.5773	---
BG(cpm)			26	25	19	23	---
検出限界値(Bq/cm <sup>2</sup> )			3.8E-02	3.8E-02	3.4E-02	3.7E-02	---
備考							
単位:Bq/cm <sup>2</sup>							

平成29年12月分

測定ポイント			月日	12/6	12/13	12/20	12/27	---
5-1	5号機 R/B 1F エレベータ前	採取時刻	9:00	9:15	9:10	9:00	---	
			9:30	9:45	9:40	9:30	---	
		試料量(ℓ)	1221	1221	1221	1221	----	
		全β	<1.6E-06	<1.5E-06	<1.5E-06	<1.7E-06	---	
5-2	5号機 T/B 1F 廊下中央	採取時刻	9:00	9:15	9:10	9:00	---	
			9:30	9:45	9:40	9:30	----	
		試料量(ℓ)	1540	1550	1560	1520	---	
		全β	<1.3E-06	<1.2E-06	<1.2E-06	<1.3E-06	----	
5-3	5号機 RW/B 1F コントロールパネル室	採取時刻	9:00	9:15	9:10	9:00	----	
			9:30	9:45	9:40	9:30	---	
		試料量(ℓ)	1480	1480	1490	1470	----	
		全β	<1.3E-06	<1.2E-06	<1.2E-06	<1.4E-06	---	
5-4	5号機 S/B 出入口付近	採取時刻	9:00	9:10	9:00	9:00	---	
			9:30	9:40	9:30	9:30	----	
		試料量(ℓ)	1164	1212	1212	1212	---	
		全β	<1.7E-06	<1.5E-06	<1.5E-06	<1.7E-06	----	
5DG	5号機 T/B地階 D/G(A)室 【月1回】	採取時刻	---	9:50	---	---	----	
			---	10:20	---	---	----	
		試料量(ℓ)	---	1221	---	---	----	
		全β	----	<1.5E-06	---	---	---	

測定ポイント \ 月日			12/6	12/13	12/20	12/27	---
6-1	6号機 R/B 1F エレベータ前	採取時刻	9:00	9:15	9:10	9:00	---
			9:30	9:45	9:40	9:30	---
		試料量(ℓ)	1560	1560	1580	1550	---
			全β	<1.2E-06	<1.2E-06	<1.1E-06	<1.3E-06
6-2	6号機 T/B 1F 廊下中央	採取時刻	9:00	9:15	9:10	9:00	---
			9:30	9:45	9:40	9:30	---
		試料量(ℓ)	1560	1500	1510	1490	---
			全β	<1.2E-06	<1.2E-06	<1.2E-06	<1.4E-06
6-3	6号機 RW/B 1F コントロールパネル室	採取時刻	9:00	9:15	9:10	9:00	---
			9:30	9:45	9:40	9:30	---
		試料量(ℓ)	1470	1480	1490	1460	---
			全β	<1.3E-06	<1.2E-06	<1.2E-06	<1.4E-06
6DG	6号機 R/B地階 D/G(A)室 【月1回】	採取時刻	---	9:55	---	---	---
			---	10:25	---	---	---
		試料量(ℓ)	---	1212	---	---	---
			全β	---	<1.5E-06	---	---
備考							
単位: Bq/cm <sup>3</sup>							

5・6号機 連続ダストモニタ状況確認

平成29年12月分

号機	確認項目	月日	12/4	12/6	12/11	12/13	12/18	12/20	12/25	12/27	/	/
5号機	警報発生の有無確認		○	○	○	○	○	○	○	○	—	—
	トレンドデータ確認		○	○	○	○	○	○	○	○	—	—
	ろ紙残量確認		○	○	○	○	○	○	○	○	—	—
6号機	警報発生の有無確認		○	○	○	○	○	○	○	○	—	—
	トレンドデータ確認		○	○	○	○	○	○	○	○	—	—
	ろ紙残量確認		○	○	○	○	○	○	○	○	—	—

備考

- ・異常なしの場合は、「○」を記入する。
- ・異常ありの場合は、「×」を記入し理由・対応を備考欄に記載する。

5・6号機 中操線量当量率測定記録(5・6号機他)

平成29年12月分

No.	測定ポイント	12/6	12/13	12/20	12/27	---
1	5号中操	0.000070	0.000070	0.000070	0.000070	---
2	6号中操	0.000070	0.000070	0.000070	0.000070	---
測定器		F1-SC-112	F1-SC-112	F1-SC-112	F1-SC-112	---
備考						
単位:mSv/h						



平成29年12月分

備考